

中城湾港泡瀬地区環境監視委員会

第2回 委員会資料

<当面実施する工事の工法について>

平成15年7月29日

内閣府沖縄総合事務局開発建設部
沖縄県土木建築部
(財)港湾空間高度化環境研究センター

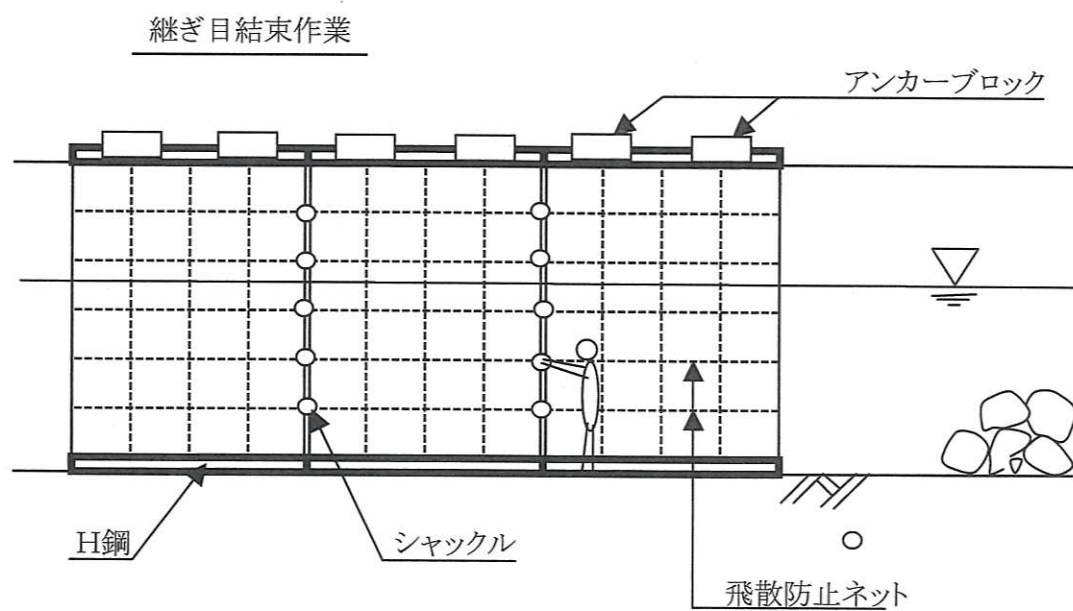
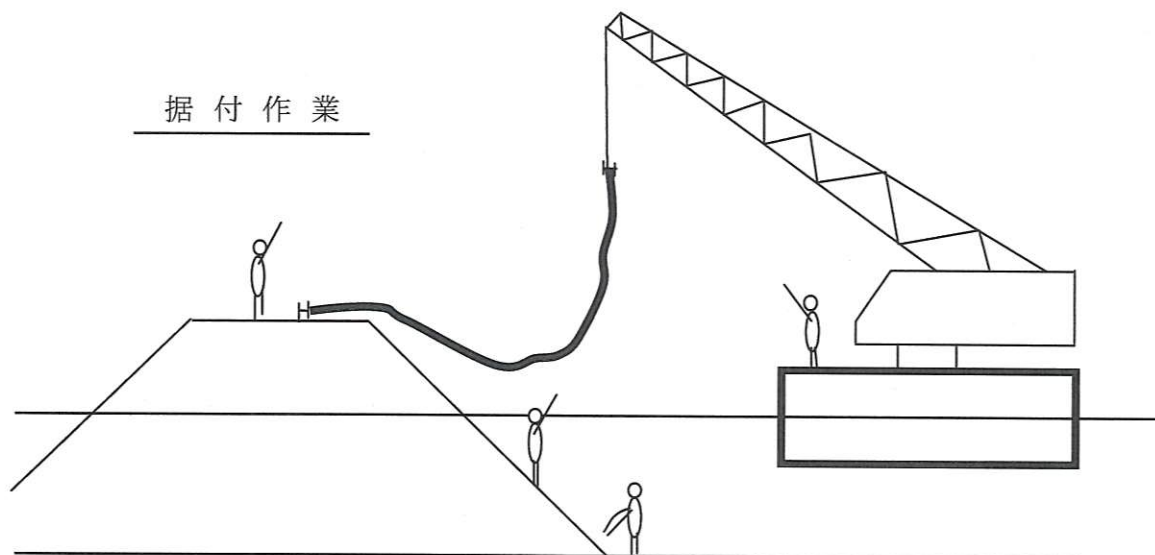
○飛散防止ネット布設

目的: 台風等に対する護岸の防護対策として設置するものです。

工事期間: 平成15年8月1日より1週間程度。

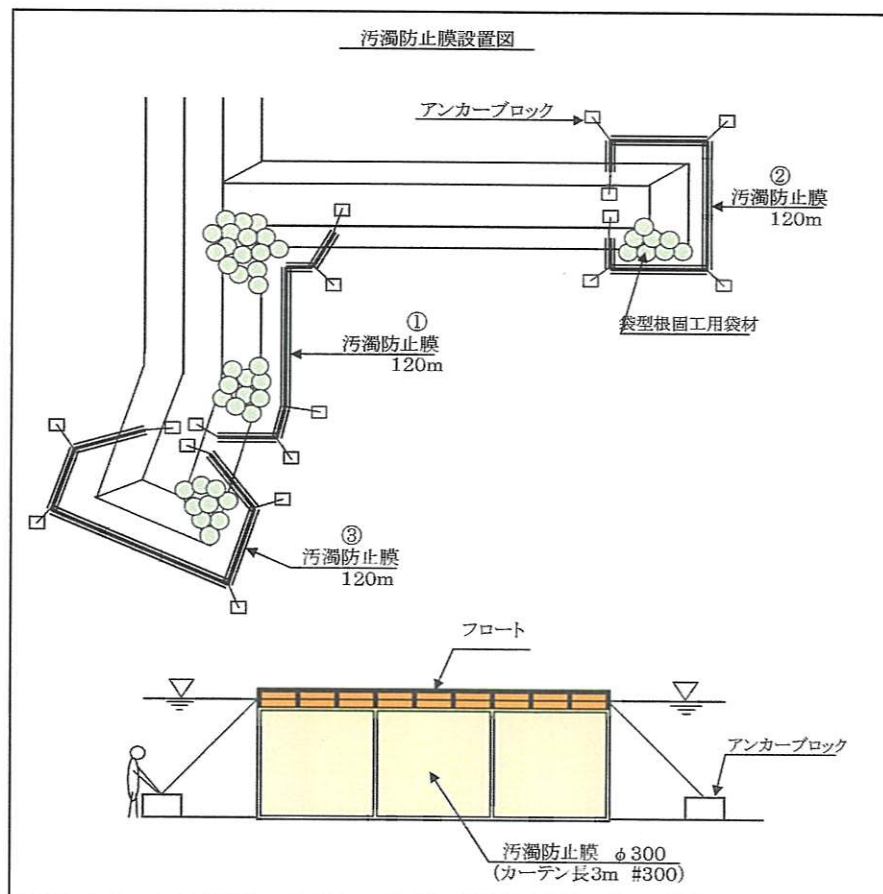
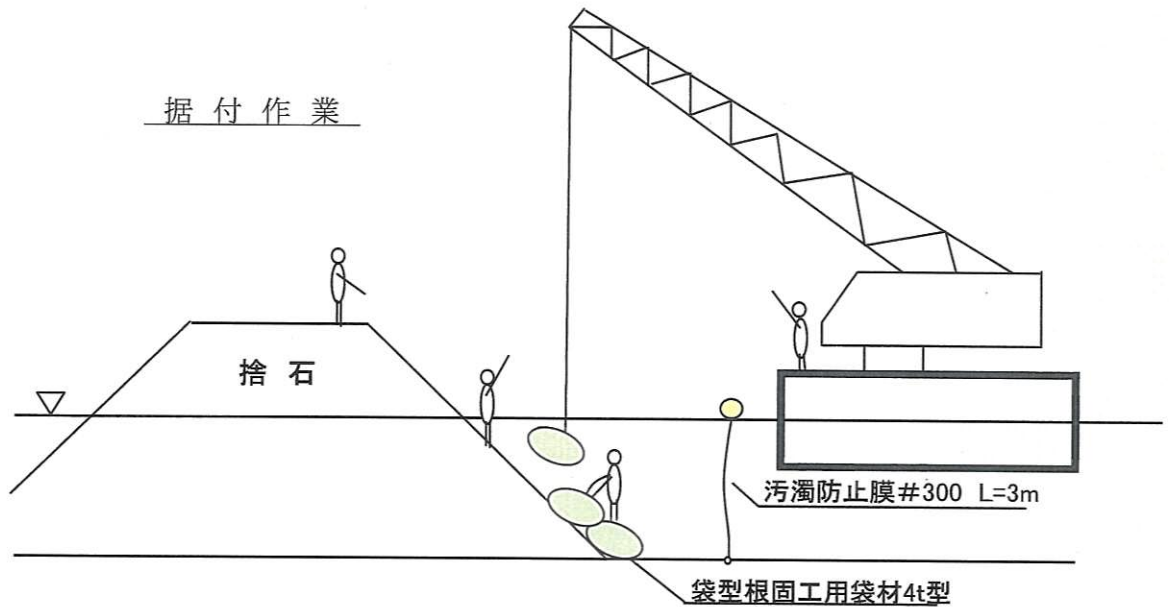
施工手順

- ①ヤードに仮置しておいたネットを、クレーン付台船へ積み込み布設現場へ曳航し布設を行います。
- ②布設に平行し、ネットとネットの継ぎ目をシャックルにて結束を行います。
- ③ネット設置後、天端部をアンカーブロックにて押さえを行います。

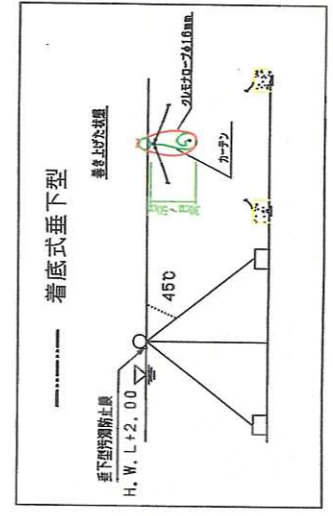
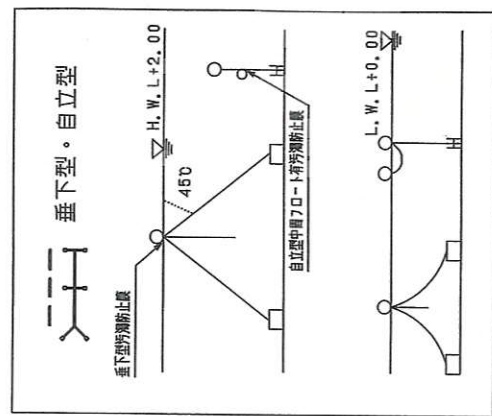
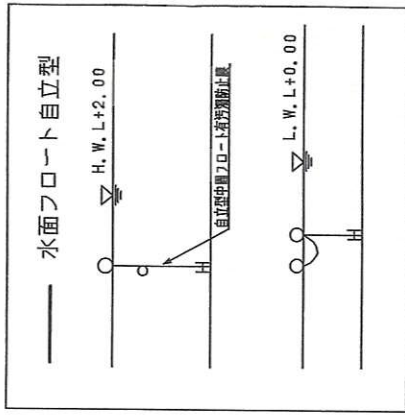
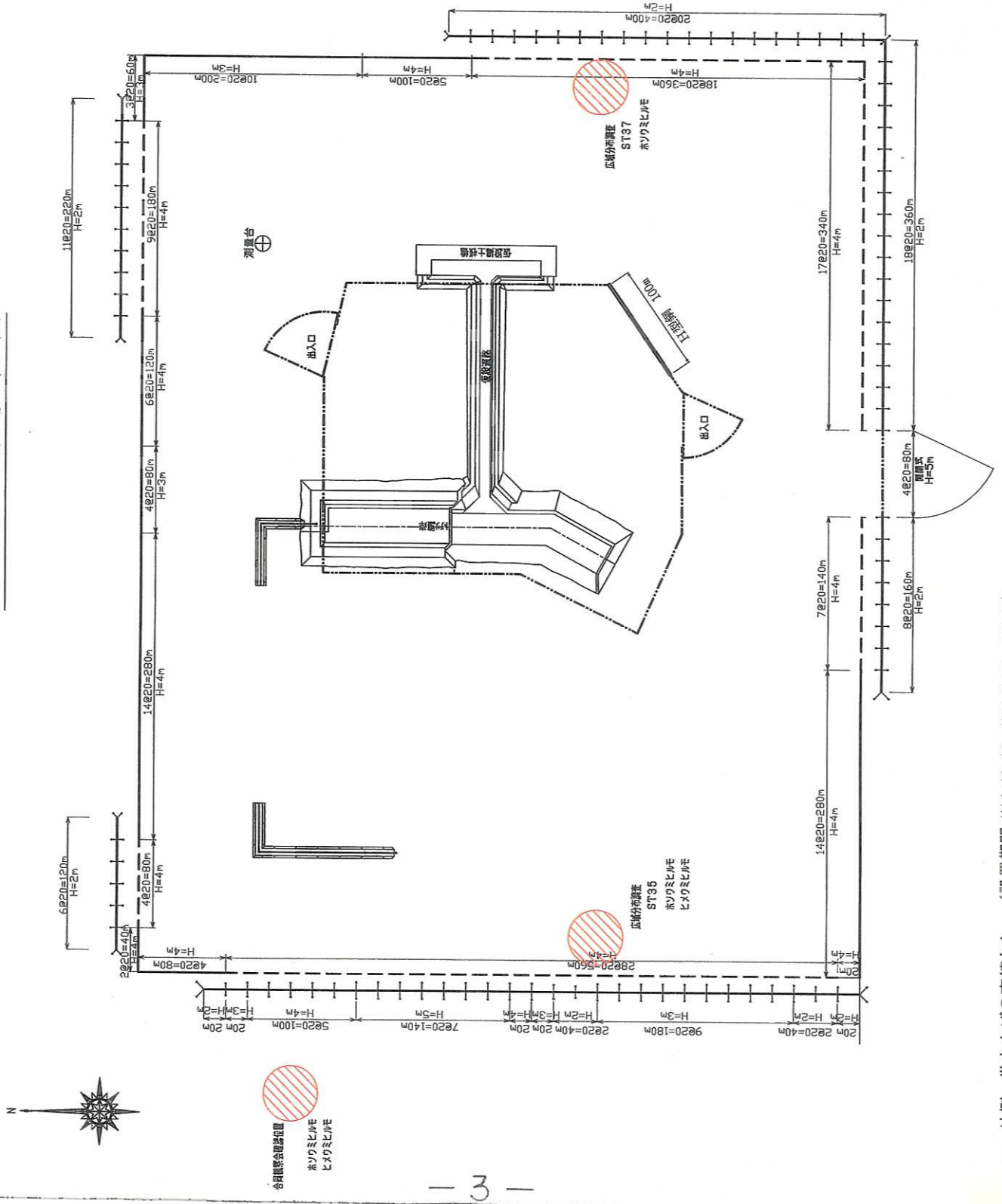


○袋型根固工用袋材設置

- ① ヤードにて製作仮置した袋型根固工用袋材を、クレーン付台船へ積込み現場へ曳航し設置を行います。
- ② 袋型根固工用袋材は、護岸先端部及びコーナー部に設置を行い、設置は1袋ずつ水中法尻部より順に敷並べていきます。
- ③ 据付作業は、万が一の事故等に備えて、汚濁防止膜が設置された区域内で作業を行います。

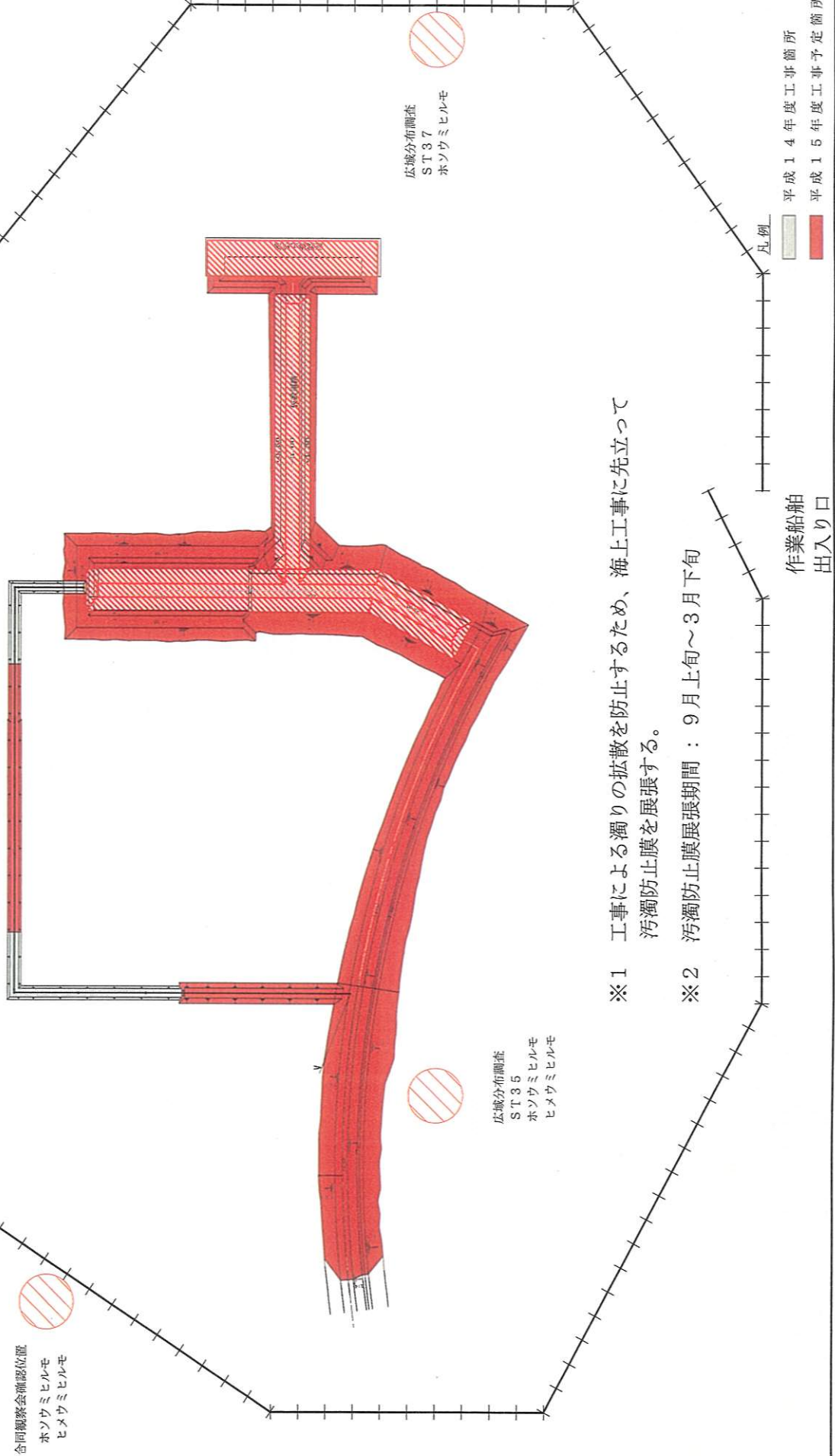
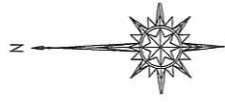


汚濁防止膜設置図



外側：巻き上げの実績なし（設置期間 H14. 10. 10~H15. 3. 18 159日）
 内側：H14. 1. 2. 2. 6~H15. 1. 7 巻き上げを実施（設置期間 H14. 11. 5~H15. 3. 10 126日）

汚濁防止膜設置図 (案) 1/4,000



※1 工事による濁りの拡散を防止するため、海上工事に先立って汚濁防止膜を展張する。

※2 汚濁防止膜展張期間：9月上旬～3月下旬